



Les diapos 12 à 23 ont été ajoutées pour l'Atelier Géothématique sur la Gestion de crises (P. DUBOIS – 21 Juin 2007)

Source: Mode d'emploi de l'application IRISSE v1.2 du 1 Janvier 2007

# Utilisation de Map Info appliquée aux plans d'urgence : application IRISSE

## Interface de régionalisation pour les interventions de surveillance sanitaire en cas d'épizootie

Dr P Zeller, M. Dupré, DDSV 32

# Plan

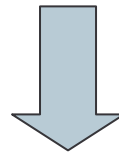


- Contexte
- Objectifs - Cahier des charges
- IRISSE v1.2
- Exercices pratiques

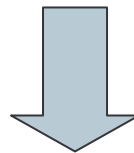
# Contexte



État des lieux sur les plans d'urgence 2005

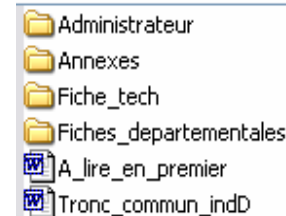


Besoin de procédures pratiques disponibles pour  
toutes les DDSV de MP



Adoption d'un plan d'urgence  
mutualisé couvrant toutes les épizooties

Répartition entre région et départements




- Administrateur
- Annexes
- Fiche\_tech
- Fiches\_departementales
- A\_lire\_en\_premier
- Tronc\_commun\_indD

# Contexte



- Axe identifié : Données nécessaires et valorisation :

- identifier les données (DDSV  et autres)
- leur origine
- leur forme d'utilisation
- mettre en place des procédures d'utilisation simplifiée
- mettre à disposition des 8 départements

GT couches géographiques, selon l'épidémiologie :

- Pestes 

- FCO 

IRISSE v1.2

# Contexte



- Acteurs impliqués

Membres du GT couches géographiques :

C Quod, D Marmion, F Martin, G Agrech,  
O Ratabouil, B Dedieu, M Dupré, P Zeller

Conception IRISSE v1.2 :

M Dupré *avec l'appui de P Durand, DDAF 32,*  
*P Zeller, co VCR MP, J d'Hervez, DDSV 32*

# Objectif – Cahier des charges

- Valoriser les données sur les élevages et les établissements à risque en cas de crise
  - simplement
  - rapidement
  - en préfecture
  - en intégrant toutes les données nécessaires liées



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA PÊCHE

# Objectif – Cahier des charges

- Répondre aux exigences réglementaires (détaillées dans le tronc commun)
  - Séquestrer le foyer
  - Mettre en place ZP ZS et ZES : routes à bloquer et points de désinfection
  - Identifier les élevages et établissements à risque

En lien avec l'ensemble des services présents au COD  
En fournissant les informations pertinentes au Préfet

*Présentation du logiciel dans l'application*

# IRISSE v 1.2



- Application :
  - Sur PC portable avec le plan d'urgence harmonisé
  - Harmonisée entre les 8 départements
  - Interface pour l'utilisation simple de MapInfo
  - En relation avec les données de SIGAL

# IRISSE v1.2



- Choisir la maladie
- Définir les rayons des périmètres
- Sélectionner l'élevage ou créer un site (ex : oiseau sauvage)
- Visualiser sous Map Info le foyer (photo, scan) et les périmètres – Adapter les limites de zones
- Fournir des listes des communes, des élevages et des établissements liés

# IRISSE v1.2



- Mettre à jour les données facilement : lien à SIGAL et BO
- Proposer une procédure d'utilisation

# IRISSE v1.2



- Exercices pratiques





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA PÊCHE

# IRISSE v1.2



Microsoft Access - [IRISSE]

Fichier Edition Affichage Insertion Format Enregistrements Outils Fenêtre ?

**IRISSE**  
Présentation  
Utilisation  
Légende

**Interface de Régionalisation pour les Interventions de Surveillance Sanitaires des Epizooties**  
*Direction Départementale des Services Vétérinaires du Gers*

10:17:22 mardi 13 février 2007 V 1.2 du 01/01/07

**① Sélectionner la maladie du Plan d'urgence**

Type: Peste Aviaire

Rayon1: 003,000  
Rayon2: 010,000  
Rayon3: 000,000  
Rayon4: 000,000  
Rayon5: 000,000

Fichier\_WOR: D:\PU\_Appli\PU\_WOR\PA.Dot  
Fichier\_SQL: D:\PU\_Appli\PU\_WOR\PU\_SQL\_R2.dot

**③ Sélectionner la recherche sur le numéro EDE, Pacage, ILU, Siret ou sur le Nom de l'éleveur**

☒ Numéro EDE  
☐ Numéro Pacage  
☐ Numéro ILU  
☐ Numéro Siret  
☐ Nom Eleveur

☒ Filtrer sur département


**②** Requetes BO Volailles

**④** MapInfo  
Création Cercles  
\*.XLS  
Création fichiers Excel  
Edition Carte + Légende

**⑤** Modification de la Zone  
Purge \*.DBF  
Création DBF pour ZP,ZS,ZES  
Edition Carte + Légende

Paramètres  
QUITTER

**IPSU32**



# IRISSE v1.2



① Sélectionner la maladie du Plan d'urgence

Type: Peste Aviaire

Rayon1: 003,000

Rayon2: 010,000

Rayon3: 000,000

Rayon4: 000,000

Rayon5: 000,000

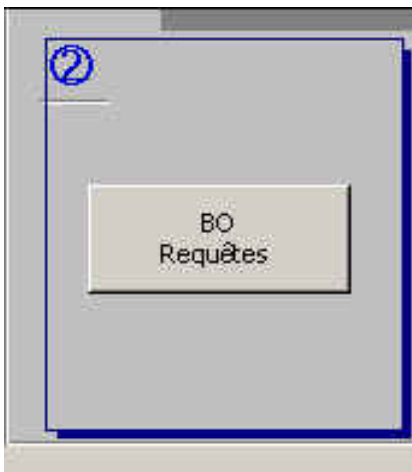
Fichier\_WOR: D:\PU\_Appli\PU\_WOR\PA\_Wor

Fichier\_SQL: D:\PU\_Appli\PU\_WOR\PU\_SQL\_R2.doc

Choix de la maladie (peste aviaire, peste porcine , FA...). Les rayons sont affichés par défaut avec possibilités de modification et de rajout jusqu'à 5 rayons.

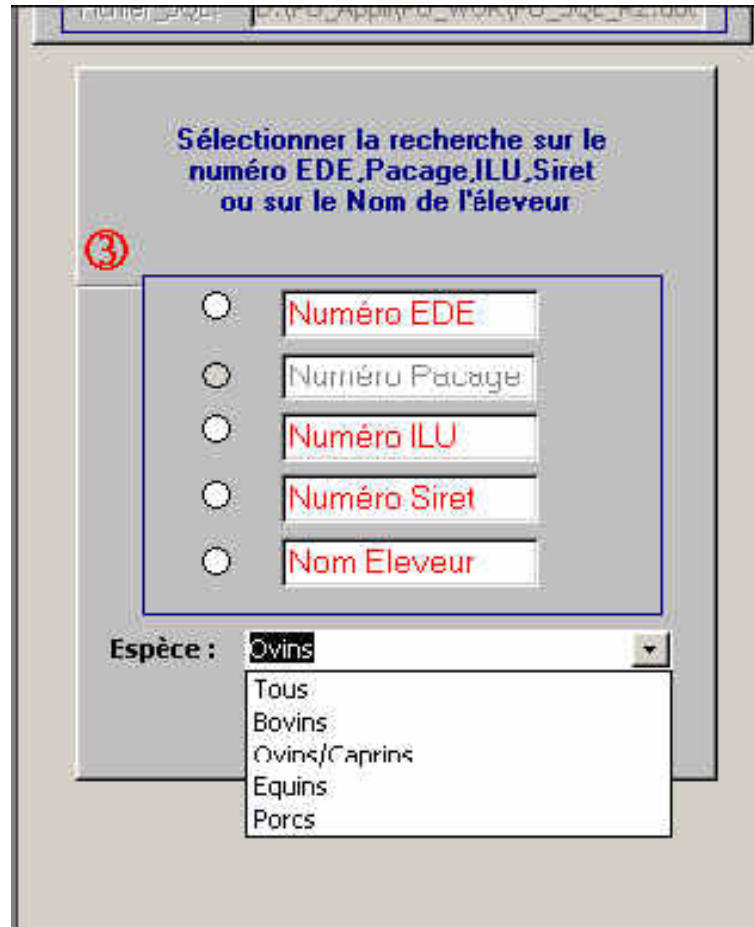
A ce jour, les requêtes BO ne sont disponibles que pour les pestes aviaires.

# IRISSE v1.2



Cette manipulation ne sera réalisée que si on veut effectuer une mise à jour de la base.

# IRISSE v1.2



The screenshot shows a web application window titled "IRISSE v1.2". Inside, there is a search form with the instruction "Sélectionner la recherche sur le numéro EDE, Pacage, ILU, Siret ou sur le Nom de l'éleveur". A red circled number "3" is next to the search options. There are five radio buttons, each followed by a text input field: "Numéro EDE", "Numéro Pacage", "Numéro ILU", "Numéro Siret", and "Nom Eleveur". Below these, there is a label "Espèce :" followed by a dropdown menu currently showing "Ovins". The dropdown menu is open, showing a list of options: "Tous", "Bovins", "Ovins/Caprins", "Equins", and "Porcs".

- Permet de rechercher le foyer
- sur le numéro EDE,
- sur le numéro ILU,
- sur le SIRET
- sur le nom de l'éleveur.

# IRISSE v1.2



Nom : CAUBET MICHEL

Enseigne :

Commune : AIGNAN 32290 AIGNAN

N° Insee : 32001

Numéro ILU : 32001041 Numéro EDE : 32001041

Numéro Sire : Identifiant : 32000180

Classe Atelier : Production de palmipède gras - Atelier de pré-gavage

Espèce de la Classe : Oisx - Vol - Volailles Mod

Libellé Atelier : EDE-32001041-Production de palmipède gras - Ate

Lieu dit Atelier :

Vétérinaire Sanitaire :

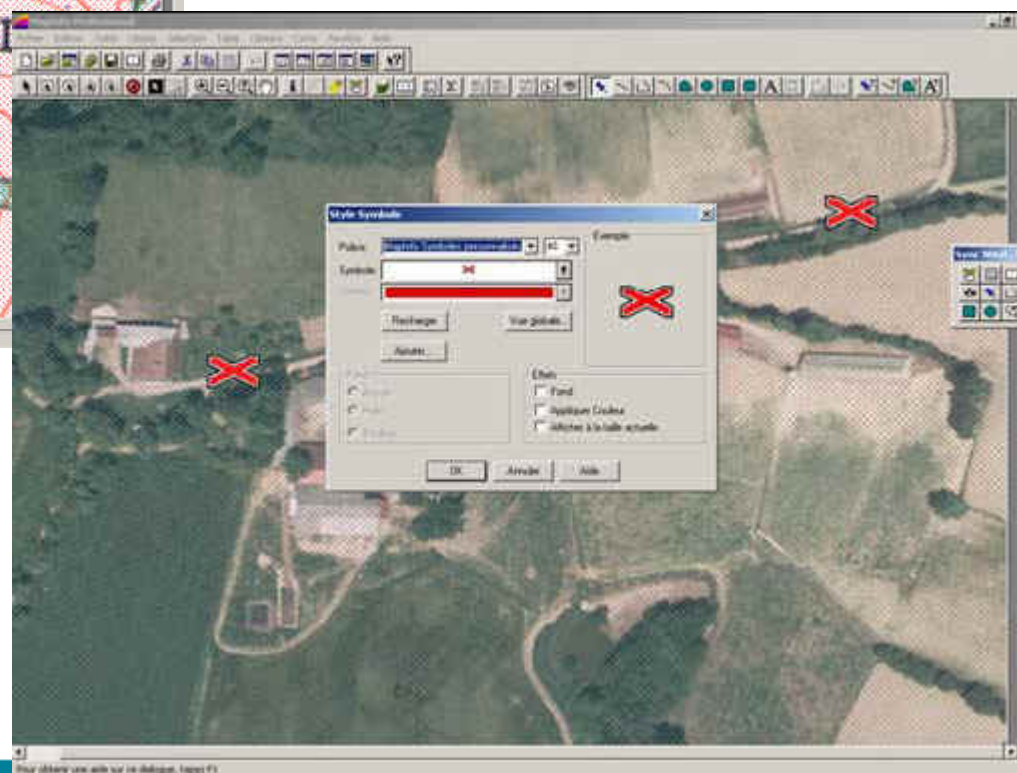
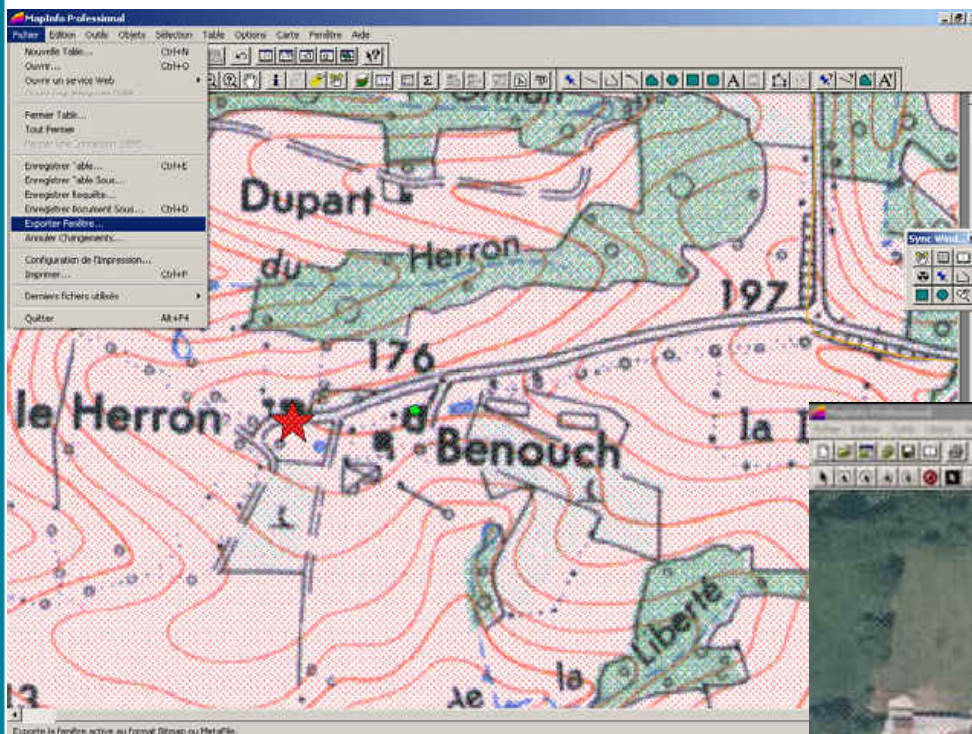
Ajouter un éleveur

Enr : 1 sur 2

Si les Coordonnées géographiques existent, mais que la localisation n'est pas exacte, l'icône « lunettes » permet de visualiser le bon géoréférencement et, le cas échéant, de le modifier.

Les cartes avec l'orthophotoplan s'ouvrent (avec Mapx) et l'on se trouve positionné sur l'élevage pour modifier l'emplacement.

# IRISSE v1.2



# IRISSE v1.2

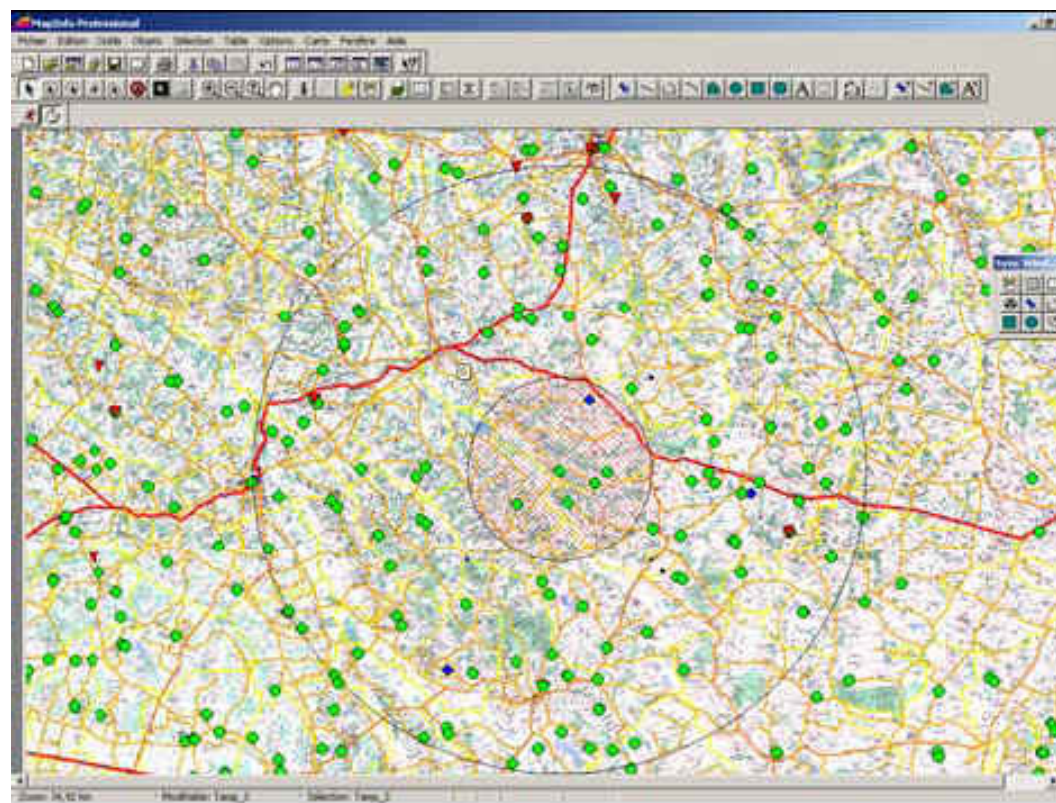


④

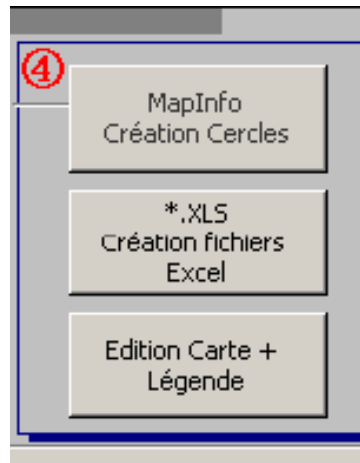
MapInfo  
Création Cercles

\*.XLS  
Création fichiers  
Excel

Edition Carte +  
Légende



# IRISSE v1.2



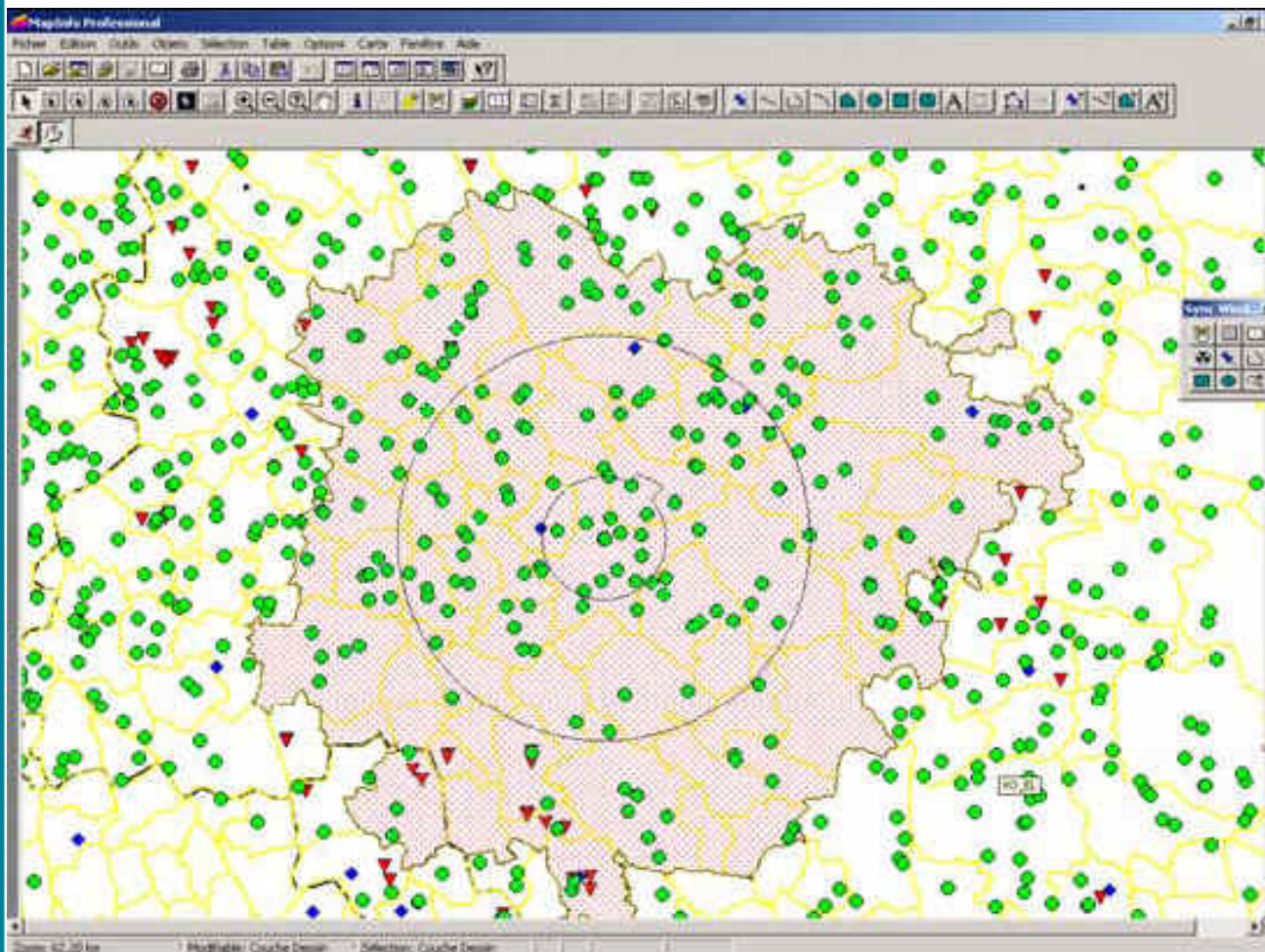
le bouton «création fiche excel» permet de créer les fichiers excel des détenteurs, des receveurs, des particuliers et des communes et de visualiser et/ou d'imprimer des listes.

## Liste des détenteurs

DDSVdu GERS

Nom et Commune de l'Éleveur		Atelier		Type	Foyer
Détenteurs dans un rayon de : 3 Km					
DPA EARL	BETCAVE-AGUIN	32048	HDE-32048002-Production de viande - Poule - Atelier de pou	VO_EL	<input type="checkbox"/>
EARL DE LASSERRE	BETCAVE-AGUIN	32048	HDE-32048060-Production de dinde - Atelier de dindonneau	VO_EL	<input type="checkbox"/>
EARL DE LASSERRE	BETCAVE-AGUIN	32048	HDE-32048060-Production de viande - Poule - Atelier de pou	VO_EL	<input type="checkbox"/>
GABC DE BONDON	BETCAVE-AGUIN	32048	HDE-32048045-Production de palmipède gras - Atelier de ga	VO_EL	<input type="checkbox"/>
ROEHRIK GERARD	GAUJAN	32141	HDE-32141098-Production de viande - Poule - Atelier de pou	VO_EL	<input type="checkbox"/>
ROEHRIK GERARD	GAUJAN	32141	HDE-32141098-Production de palmipède gras - Atelier de ga	VO_EL	<input type="checkbox"/>
ROEHRIK GERARD	GAUJAN	32141	HDE-32141098-Production de palmipède gras - Atelier de pr	VO_EL	<input type="checkbox"/>
BAUP HENRI	MEILHAN	32250	DDSDSV-32250001-Production de palmipède gras - Atelier	VO_EL	<input type="checkbox"/>
DAUNES SYLVESTE	MEILHAN	32250	HDE-32250018-Production de palmipède gras - Atelier de ga	VO_EL	<input type="checkbox"/>

# IRISSE v1.2

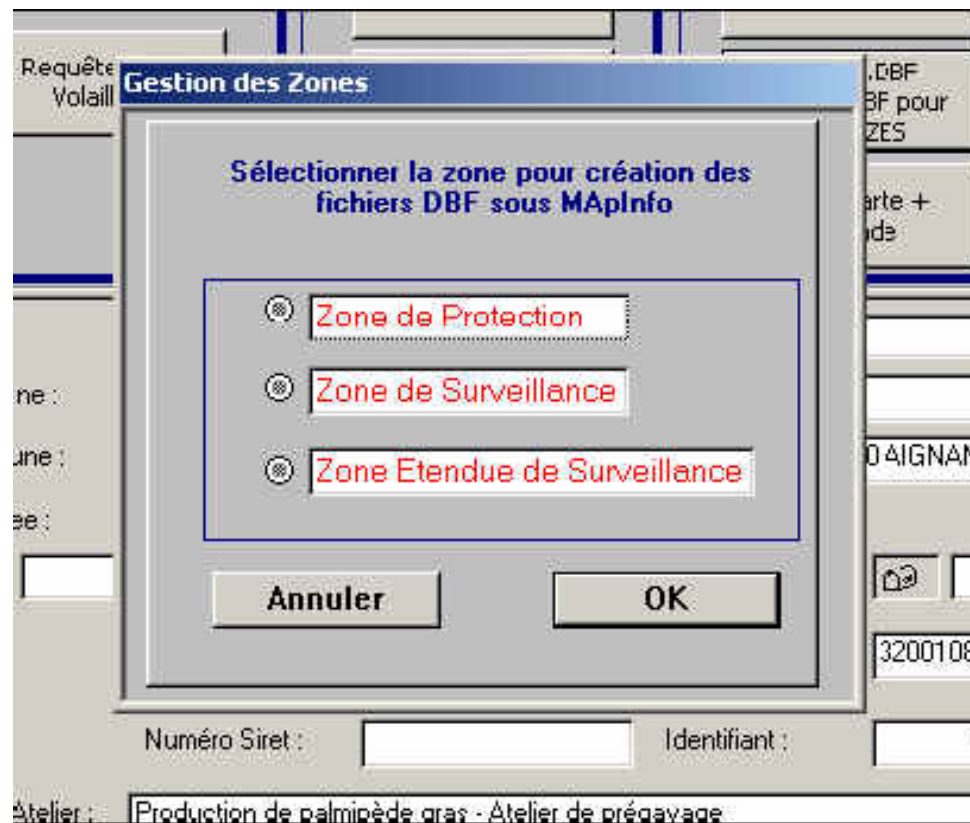


Création  
d'une Zone  
Etendue de  
Surveillance

# IRISSE v1.2



Ressortir les listes correspondant aux zones modifiées



Mapinfo sera ouvert et fermé automatiquement pour effectuer une mise à jour des fichiers (xls).

# IRISSE v1.2



## Liste des receveurs

DDSV du GERS

Nom et Commune de l'Éleveur		Atelier	Type
Receveurs dans un rayon de : 3 Km			
BEROS ROGER	BELLEGARDE	32041 ILU-32041002-Producteur fermier - Tuerie de volailles/lapins	VO_AB
ROEHHRIG GERARD	GAUJAN	32141 ILU-32141008-Producteur fermier - Tuerie de volailles/lapins	VO_AB
BAUP HENRI	MEILHAN	32250 ILU-32250001-Producteur fermier - Tuerie de volailles/lapins	VO_AB
DAUNES SYLVETTE	MEILHAN	32250 ILU-32250003-Producteur fermier - Tuerie de volailles/lapins	VO_AB
LASSERRE MARYSE	MEILHAN	32250 ILU-32250006-Producteur fermier - Tuerie de volailles/lapins	VO_AB
MARQUISSEAU ALBER	MEILHAN	32250 ILU-32250002-Producteur fermier - Tuerie de volailles/lapins	VO_AB
DARIES LOUIS	MONTES	32287 ILU-32287005-Producteur fermier - Tuerie de volailles/lapins	VO_AB
LAPORTE DENISE	SIMORRE	32433 ILU-32433002-Producteur fermier - Tuerie de volailles/lapins	VO_AB

Nombre d'ateliers dans un rayon de 3 Km : 8

Nombre d'établissements dans un rayon de 3 Km : 8

Receveurs dans un rayon de : 10 Km

# IRISSE v1.2



## Plan d'urgence



<i>Filtres Ateliers sur SIGAL</i>	<i>Description</i>	<i>Nom de la couche</i>	<i>Répertoire D:\GEOBASE\GB CONSULT</i>	<i>Symbole sur carte</i>
AbattoirsBoucherie	Site Abattoirs Boucherie	N_ATELIERS_AB_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
AgrémentEchangeVolaille	Agrément d'élevage de volailles pour les échanges	N_ATELIERS_AEVL_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
AgrémentTransporteurs+EchangesElVolailles	Agrément d'élevage de volailles pour les échanges + Agrément opérateur pour les échanges intracommunautaires + Agrément centre de rassemblement	N_ATELIERS_ATEV_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
AvalBoucherie	Viandes Boucherie Aval : Ateliers Découpe, Hachage ou Préparations de viande, Transformation, entrepôts, Production graisses fondues	N_ATELIERS_AVALB_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
ChiensChats	Elevages de chiens, de chats, + Dressage	N_ATELIERS_CC_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
ElevagesEquidés	Elevages des Equidés	N_ATELIERS_EQ_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
ElevagesSangliers	Elevages de sangliers	N_ATELIERS_SA_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
ListeElevagesPorcins	Elevages de Porcins	N_ATELIERS_PC_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
ElevagesSuidés	Elevages de Suidés			
LaitAval	Lait Aval : Transformation du Lait, cave d'affinage	N_ATELIERS_LAITAV_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
ListeBV	Elevages de Bovins	N_ATELIERS_BV_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	
ListeElevagesCaprins	Elevages de Caprins			
ListeElevagesOvins	Elevages d'Ovins			
ListePetitsRuminants(OvCp)	Elevages de Petits Ruminants : Ovin-Caprin	N_ATELIERS_OVCP_XXX	AGRICULTURE\N_EXPLOITATION_ELEVAGE	